

Net Zero Valley Łużyce

Europe's Clean Power Circle

Strategiczna ocena oddziaływania na środowisko

Dokument określający oczekiwany zakres dochodzenia

Określenie przestrzennego i merytorycznego zakresu badania
oraz informacji, które należy uwzględnić w raporcie
środowiskowym.

informacje, które należy uwzględnić w raporcie
środowiskowym

Status: 17 marca 2025 r.

Zawartość

1 Wprowadzenie	3
2 Powód planowania	4
3 Kryteria NZIA dotyczące opisu doliny	5
Lokalizacje terenów przemysłowych w obszarze Valley	
4 Metodologia oceny oddziaływania na środowisko	7
5 Struktura i główna treść raportu środowiskowego	10
6 Natura 2000 – ocena oddziaływania	11
7 Podstawa danych dla oceny oddziaływania na środowisko	12
8 Załączniki	13
Załącznik 1 – Obszary zainteresowania w dolinie – mapa pogładowa	
Załącznik 2 – Obszary zainteresowania w dolinie – OnePager	

Uwaga dotycząca niniejszego dokumentu określającego zakres i procedury strategicznej oceny oddziaływania na środowisko

Ustalanie zakresu w celu określenia przestrzennego i merytorycznego zakresu badania oraz informacji, które należy uwzględnić w raporcie środowiskowym, odbywa się oddzielnie w krajach związkowych Brandenburgia i Saksonia.

Net Zero Valley Łużyce

Reprezentowani przez koordynatorów

dla Łużyc w Brandenburgii

Pan Dr. Markus Niggemann

Miasto Cottbus/Chóśebuz

dla Łużyc w Saksonii

Pani Antje Klose

Hrabstwo Görlitz

1 Wprowadzenie

Net Zero Industrial Act/Net Zero Valley

Państwa członkowskie Unii Europejskiej mogą wyznaczyć doliny akceleracyjne dla technologii zerowych netto (zwane dalej „dolinami”) jako określone obszary w celu przyspieszenia działalności przemysłowej związanej z technologiami zerowymi netto, w szczególności w celu przyspieszenia realizacji projektów produkcyjnych technologii zerowych netto, w tym strategicznych projektów technologii zerowych netto lub ich klastrów, lub w celu testowania innowacyjnych technologii zerowych netto. Celem dolin jest stworzenie klastrów działalności przemysłowej związanej z technologiami net-zero i dalsze usprawnienie procedur administracyjnych. Podstawą jest rozporządzenie UE 2024/1735 z dnia 13 czerwca 2024 r. ustanawiające ramy środków na rzecz wzmocnienia europejskiego ekosystemu produkcyjnego na potrzeby technologii zerowych netto oraz zmieniające rozporządzenie (UE) 2018/1724..

Obowiązek przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko

Decyzja o wyznaczeniu doliny zero netto na podstawie art. 17 ust. 1 ustawy o zerowym zużyciu energii w przemyśle (NZIA) podlega ocenie środowiskowej zgodnie z dyrektywą 2001/42/WE oraz, w stosownych przypadkach, ocenie zgodnie z art. 6 ust. 3 dyrektywy 92/43/EWG. Wstępna ocena indywidualnego przypadku, tzw. screening, jest zatem zbędna. Określenie zakresu stanowi zatem pierwszy krok w strategicznej ocenie oddziaływania na środowisko (SEA), która ma zostać przeprowadzona dla planu Net Zero Valley Lusatia.

Dzięki SEA ustawodawca dąży do uwzględnienia kwestii środowiskowych w procesie planowania na długo przed podjęciem faktycznej decyzji o zezwoleniu. Opiera się to na zasadzie ostrożności i zasadzie zrównoważonego wykorzystania zasobów. W miarę możliwości wyniki tych ocen ułatwiają przygotowanie projektów dotyczących produkcji technologii o zerowym zużyciu energii netto lub strategicznych projektów dotyczących technologii o zerowym zużyciu energii netto, aby osiągnąć cele niniejszego rozporządzenia i uniknąć powielania ocen środowiskowych.

Net Zero Valley Łużyce jako proces nośny

Zgodnie z art. 33 ustawy o ocenach oddziaływania na środowisko (UVP), SEA jest zależną częścią oficjalnych procedur przygotowania lub zmiany planów i programów, tzw. procedury agencji wykonawczej. Przygotowanie planu Net Zero Valley Lausitz (NZVL) jest taką procedurą sponsorowaną, dla której wdrożenie SEA jest obowiązkowe.

Brandenburskie Ministerstwo Gospodarki, Pracy, Energii i Ochrony Klimatu (MWA EK) oraz Saksońskie Ministerstwo Gospodarki, Pracy, Energii i Ochrony Klimatu (SMWA) są odpowiedzialne za nowy plan.

Inicjatywa utworzenia doliny pochodzi z regionu. Od lipca 2024 r. szerokie konsorcjum miast należących do powiatu i jednego niezależnego miasta, powiatów, przedsiębiorstw i władz współpracuje nad przygotowaniem wniosku o wyznaczenie Doliny Net Zero w oparciu o program europejski i jest reprezentowane przez koordynatorów. Dr Markus Niggemann z miasta Cottbus/Chóśebuz reprezentuje Łużyce w Brandenburgii, a pani Antje Klose z powiatu Görlitz reprezentuje Łużyce w Saksonii.

Określenie zakresu dochodzenia

Strategiczna ocena oddziaływania na środowisko rozpoczyna się od określenia zakresu oceny, w tym poziomu szczegółowości informacji, które mają zostać zawarte w raporcie środowiskowym. Służy temu

tzw. scoping, który jest obowiązkowy w przypadku SEA. Organ prowadzący postępowanie jest odpowiedzialny za określenie zakresu badania zgodnie z sekcją 39 (1) UVPG. Organy, na których obowiązki związane ze środowiskiem i zdrowiem ma wpływ federalny plan wymagań, muszą być zaangażowane w określanie zakresu SEA zgodnie z § 39 (4) UVPG. Ministerstwa przeprowadzają pisemną analizę zakresu w celu określenia zakresu SEA. Oprócz władz, stowarzyszenia ochrony środowiska i przyrody są również wzywane do przedłożenia informacji przydatnych w raporcie środowiskowym do dnia 22 kwietnia 2025 r.

Zgodnie z art. 39 ust. 1 ustawy o ocenach oddziaływania na środowisko organ odpowiedzialny za strategiczną ocenę oddziaływania na środowisko określa jej zakres. Właściwy organ zapewnia organom, które mają być zaangażowane, możliwość przedstawienia uwag na temat ustaleń, które mają zostać dokonane zgodnie z ust. 1. Organy państw sąsiadujących – w tym przypadku Rzeczypospolitej Polskiej – są konsultowane zgodnie z art. 39 ust. 4 ustawy OOS.

2 Powód planowania

Krótki opis planu i jego główne cele

Net Zero Valley Łużyce

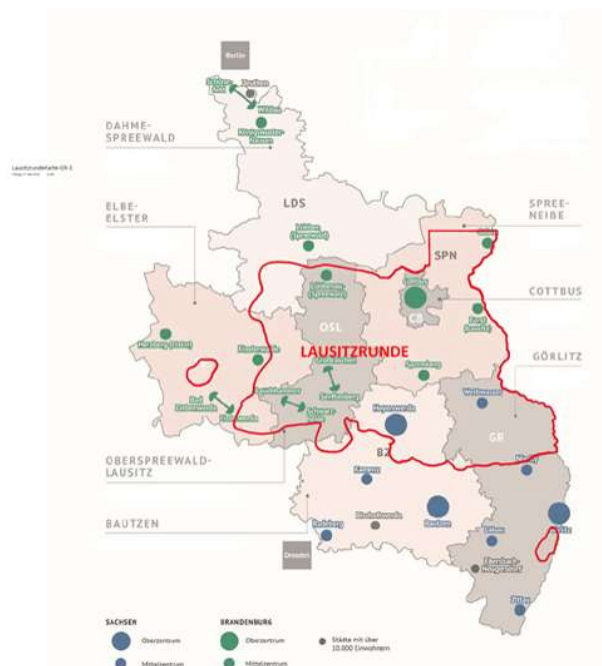
Łużyce to pierwszy region w Europie, który wkroczył na ścieżkę prowadzącą do uzyskania statusu Doliny Net Zero (NZV). Łużyce są pierwszym regionem w Europie, który chce stać się Doliną Zero Netto (NZV). W ramach szerokiego sojuszu lokalnych miast, dzielnic i przedsiębiorstw, ścieżka ta jest kształtowana w unikalnym, ponadnarodowym procesie partycypacji, który angażuje interesariuszy i sieci w regionie, a także na poziomie krajowym, federalnym i unijnym. Łużyce postrzegają siebie jako pioniera, na którym spoczywa szczególna odpowiedzialność za wszystkie inne regiony w Niemczech i Europie, które również chcą przyczynić się do rozwoju zielonego przemysłu w Unii Europejskiej.

Ważną podstawą do wyznaczenia regionu jest porozumienie w sprawie wspólnej Doliny Zero Netto dla całych Łużyc wraz z ich saksońską i brandenburską częścią. Wyznaczenie regionu jest zgodne z ramami regionalnymi już ustanowionymi przez kraje związkowe, rząd federalny i UE na podstawie ustawy o inwestycjach w regiony węglowe (InvKG) i Funduszu na rzecz Sprawiedliwej Transformacji (JTF). Ten region przejściowy, który jest już uznawany na wszystkich poziomach, ma na celu umożliwienie szybkiego wdrożenia – region ten odpowiada również zaleceniom dotyczącym wyznaczenia doliny zerowej netto zakotwiczonej w art. 39 ustawy o przemyśle zerowym netto (NZIA): „W szczególności doliny powinny być wykorzystywane jako instrument wzmacniający zerową netto działalność przemysłową w regionach, zwłaszcza w regionach węglowych w okresie przejściowym, z uwzględnieniem sprawiedliwej transformacji i jej celów”.

Jako „klastry przemysłowe”, te docelowe obrazy obejmują od czterech do pięciu technologii zidentyfikowanych w NZIA i wywodzą się ściśle z klastrów technologicznych Funduszu Innowacji UE. Cztery technologie w obrazie docelowym są interpretowane w szczególności w kategoriach technologii produkcyjnych do wykorzystania energii odnawialnej na miejscu, w tym ich magazynowania, konwersji i wykorzystania w procesach produkcyjnych, a także obejmują na przykład różne technologie Power-to-X. Power-to-X (PtX) opisuje nową technologię produkcji paliw syntetycznych i materiałów podstawowych z energii elektrycznej. Jako kluczowy temat przekrojowy, CIRCLE oznacza zrównoważone podejście obiegowe z utylizacją i recyklingiem na miejscu, aż po koncepcje bezodpadowe we współpracy przemysłowej.

Regionalna delimitacja Łużyckiej Doliny Net Zero- granice geograficzne

Net Zero Valley Lusatia jest pomyślana jako dolina międzypaństwowa z powiatami Elbe-Elster, Oberspreewald-Lausitz, Spree-Neiße i Dahme-Spreewald, a także niezależnym miastem Cottbus/Chóśebuz w brandenburskiej części oraz powiatami Bautzen i Görlitz w saksońskiej części Łużyc.



Rys.: Okręgi administracyjne i niezależne miasto
Cottbus/Chóśebuz

Rys.: Wycieczka po łężycach

Profil: CLEAN POWER CIRCLE

Główne granice technologiczne dla Doliny Net Zero zostały osiągnięte zarówno dzięki szerokiemu uczestnictwu, jak i zaangażowaniu zewnętrznych ekspertów. Zostało to jednogłośnie potwierdzone przez grupę zadaniową. Wszyscy uczestnicy postrzegają kontekst kategoryzacji docelowego obrazu poza czystym profilowaniem technologii zerowych netto zgodnie z NZIA jako kluczową cechę Doliny Net Zero Łużyce.

Obraz docelowy **CLEAN POWER CIRCLE** zawiera następujące technologie zerowe netto zgodnie z NZIA:

- c) Technologie akumulatorów i magazynowania energii
- e) Technologie wodorowe, w tym elektrolizery i ogniwa paliwowe
- h) Technologie sieci elektroenergetycznych, w tym technologie ładowania elektrycznego w transporcie i technologie cyfryzacji sieci
- m) Technologie efektywności energetycznej związane z systemem energetycznym, w tym technologie sieci ciepłowniczych, oraz sprzężenie sektorowe

Cztery technologie w obrazie docelowym są zgodne z logiką UE opisaną poniżej i są interpretowane dla Łużyckiej Doliny Zero Netto w szczególności w kategoriach technologii produkcyjnych do wykorzystania energii odnawialnej na miejscu. W tym sensie technologie wodorowe są również rozumiane jako technologie dla paliw odnawialnych pochodzenia niebiogenicznego, których produkcja obejmuje zielony metanol lub paliwa syntetyczne (np. eFuels, zrównoważone paliwo parowe). Jako kluczowy temat przekrojowy, CIRCLE oznacza zrównoważone podejście do gospodarki o obiegu zamkniętym z wykorzystaniem i recyklingiem na miejscu, aż po koncepcje bezodpadowe w procesach przemysłowych lub współpracy.

Lokalizacje terenów przemysłowych w obszarze Valley

W intensywnym procesie selekcji technicznej, w ramach Net Zero Valley Lusatia zidentyfikowano jedenaście lokalizacji nadających się do wykorzystania przemysłowego w regionie Valley. Po pięć lokalizacji znajduje się na Łużycach w Brandenburgii i Saksonii. Ponadto park przemysłowy „Schwarze Pumpe” ma tę szczególną cechę, że niektóre obszary znajdują się w gminach Spremberg i Spreetal, a zatem mogą być przypisane do obu krajów związkowych.

Net Zero Industrial Act odzwierciedla niezwykle znaczenie technologii net zero dla przyszłej ekonomicznej i ekologicznej przyszłości Unii Europejskiej. Decydującym kryterium jest tutaj szybkie ustanowienie i ekspansja tych przyszłościowych, zielonych technologii. Na tej podstawie wybór lokalizacji w Dolinie koncentrował się na scenariuszu szybkiej realizacji projektu w wyniku szybkiego zapewnienia gruntów i szybkiego planowania zatwierdzeń. W odniesieniu do prawa budowlanego wybór obejmuje zatem obszary, które są już wyznaczone jako obszary komercyjne lub przemysłowe, dla których podjęto decyzję o planowaniu lub są odpowiednio przygotowywane.

Trzy z powyżej wymienionych obszarów poddanych analizie znajduje się w bezpośrednim sąsiedztwie Nysy Łużyckiej, a tym samym do terenu Rzeczypospolitej Polskiej (RP). Do nich należą:

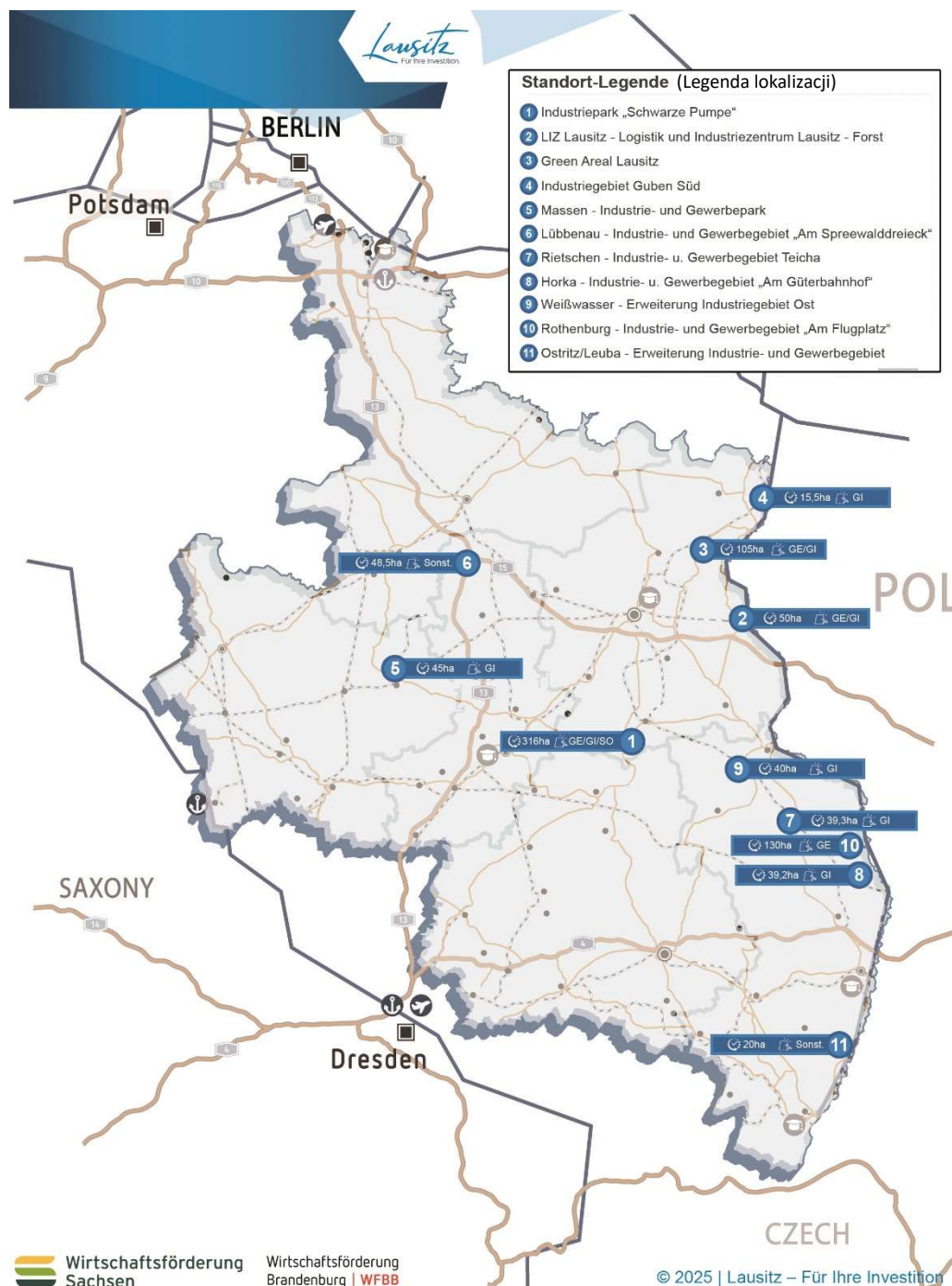
Lokalizacja	Gmina	Państwo federalne
Park przemysłowy Guben Południe	Guben	Brandenburgia
Obszar przemysłowo-gospodarczy „Am Flugplatz”	Rothenburg/Oberlausitz	Saksonia
Poszerzenie obszaru przemysłowo-gospodarczego	Ostritz, dzielnica Leuba	Saksonia

Cztery z powyższych obszarów poddanych analizie położone są w odstępnie kilku kilometrów od Nysy Łużyckiej i tym samym do terenu Rzeczypospolitej Polskiej (RP). Do nich należą:

Lokalizacja	Gmina	Państwo federalne
Centrum logistyczno-przemysłowe Łużyce (LIZ Lausitz)	Forst/Lausitz	Brandenburgia
Park przemysłowo-gospodarczy „Green Areal Lausitz” (GRAL)	Jänschwalde	Brandenburgia
Obszar przemysłowo-gospodarczy „Am Güterbahnhof”	Horka	Saksonia
Poszerzenie obszaru przemysłowego Wschód	Weißwasser/Oberlausitz	Saksonia

W kontekście suwerenności gmin w zakresie planowania, na wczesnym etapie procesu partycypacyjnego dążono do porozumienia z gminami geograficznie objętymi obszarem doliny. Jeśli geograficzne i technologiczne granice doliny zmieniają się po jej wyznaczeniu z powodu dalszych

planowanych osiedli przemysłowych, planowana jest aktualizacja planu działania dla NZVL. Z perspektywnego punktu widzenia główną zaletą Łużyc jest istnienie dużej liczby zróżnicowanych obszarów perspektywnych dla możliwej przyszłej ekspansji obszarów dolin.



Rys.: 11 obszarów NZVL. Źródło: LIC

4 Metodologia oceny oddziaływania na środowisko

Zgodnie z Dyrektywą 2001/42/WE w sprawie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko (Dyrektywa SEA) art. 5 ust. 1 w związku z § 40 ust. 1 UVPg, znaczące oddziaływania na środowisko

przewidywane w ocenie oddziaływania na środowisko muszą być również monitorowane, a środki przewidziane w tym celu muszą być monitorowane. W połączeniu z § 40 ust. 1 UVPG, znaczący wpływ wdrożenia lub realizacji planu na środowisko przewidziany w ocenie oddziaływania na środowisko musi być również monitorowany, a środki przewidziane w tym celu muszą być określone w raporcie środowiskowym. Celem monitorowania jest, między innymi, identyfikacja nieprzewidzianych negatywnych skutków dla środowiska na wczesnym etapie i możliwość podjęcia odpowiednich środków zaradczych. Środki takie są opracowywane w trakcie sporządzania planu w zależności od specyfikacji projektu planu oraz wyników oceny prawdopodobnych znaczących oddziaływań na środowisko i dokumentowane w raporcie środowiskowym. Środki monitorowania powinny być dostosowane do treści i poziomu szczegółowości planu. Ponadto istniejące mechanizmy monitorowania powinny być w miarę możliwości wykorzystywane w celu uniknięcia powielania prac (np. monitorowanie w ramach dyrektywy siedliskowej).

Towary chronione

SEA przeanalizuje prawdopodobny znaczący wpływ na środowisko w odniesieniu do dóbr chronionych ustawą EIA na poziomie szczegółowości odpowiednim dla etapu planowania.

Zgodnie z sekcją 2 (1) UVPG, towarami chronionymi są

- Ludzie, zwłaszcza ludzkie zdrowie,
- Zwierzęta, rośliny i różnorodność biologiczna,
- Ziemia, gleba, woda, powietrze, klimat i krajobraz,
- dziedzictwo kulturowe i inne aktywa materialne oraz
- interakcję między wyżej wymienionymi dobrami chronionymi.

Przegląd metody badania

Procedura metodologiczna określania, opisywania i oceny prawdopodobnych znaczących oddziaływań na środowisko jest podzielona na dwie części: Określenie podstawowych zasad i wyprowadzenie wyników.

Układanie testu

Plan dla Doliny Zero Netto musi podlegać strategicznej ocenie oddziaływania na środowisko. Dzięki SEA ustawodawca dąży do uwzględnienia kwestii środowiskowych w procesie planowania na długo przed podjęciem faktycznej decyzji o zezwoleniu. Opiera się to na zasadzie ostrożności i zasadzie zrównoważonego wykorzystania zasobów. Zgodnie z art. 4 (3) Dyrektywy SEA, ustalanie zakresu musi uwzględniać fakt, że ocena oddziaływania na środowisko jest przeprowadzana na różnych poziomach hierarchii planowania. W miarę możliwości wyniki tych ocen ułatwiają przygotowanie projektów dotyczących produkcji technologii o zerowym zużyciu energii netto lub strategicznych projektów dotyczących technologii o zerowym zużyciu energii netto, aby osiągnąć cele niniejszego rozporządzenia i uniknąć powielania ocen oddziaływania na środowisko. Dogłębna ocena oddziaływania na środowisko może być przeprowadzona wyłącznie na poziomie planowania miejskiego z konkretnym zamiarem projektodawcy. Skutkuje to ustaleniem priorytetów ocen środowiskowych, które należy przeprowadzić.

Plan Net Zero Valley Lusatia opiera się na tym, co już istnieje. Oceny środowiskowe i konsultacje miały już miejsce dla wielu obszarów podczas opracowywania odpowiednich działań. Oceny były i są przeprowadzane głównie w ramach odpowiednich specjalistycznych procedur. Strategiczna ocena oddziaływania na środowisko dla NZVL bada zatem jedynie, czy dla jedenastu obszarów dolinowych przeznaczonych do wykorzystania przemysłowego uzyskano nowe ustalenia, które uniemożliwiłyby ich realizację z dzisiejszej perspektywy. W przypadku terenów w dolinach, które nie zostały jeszcze poddane kompleksowej ocenie, SEA ogranicza się do określenia, czy istnieją jakiekolwiek przeszkody dla tych terenów na podstawie dostępnych danych i ustaleń. Podstawa danych wykorzystywanych do oceny oddziaływania na środowisko opiera się wyłącznie na dostępnych danych inwentaryzacyjnych.

Jedyną treścią planu, a tym samym przedmiotem oceny oddziaływania na środowisko, jest wyznaczenie obszarów dolinnych przeznaczonych do wykorzystania przemysłowego w celu zwiększenia ich atrakcyjności i dalszego rozwoju. Są one poddawane obszarowej ocenie środowiskowej w arkuszach obszarowych, która jest następnie uzupełniana oceną sumarycznych i skumulowanych skutków interakcji wszystkich planowanych specyfikacji.

Projekty infrastruktury energetycznej i transportowej wymienione w planie działania zostały w nim uwzględnione w celach informacyjnych ze względu na ich znaczenie. Aby uniknąć powielania prac i bardzo różnych statusów proceduralnych odpowiednich projektów oraz obszernego specjalistycznego prawodawstwa regulującego je, ich wpływ na środowisko nie jest oceniany w SEA dla wyznaczenia doliny, ale w ramach przepisów prawnych i proceduralnych mających zastosowanie do tych projektów infrastrukturalnych.

Jako punkt wyjścia dla oceny środowiskowej, która ma zostać przeprowadzona dla Net Zero Valley Lusatia, poniższy przegląd podsumowuje kluczowe czynniki wpływu, które mają być wykorzystane zarówno do oceny wpływu na środowisko miejsc technologicznych, które mają zostać wyznaczone, jak i do unikania wpływu na środowisko w związku z wyznaczeniem miejsca. Uwzględniono tu wpływ budowy, instalacji i projektów operacyjnych.

Demarkacja technologiczna bez wiedzy o przyszłych indywidualnych użytkownikach

W parku biznesowym lub przemysłowym kilka prawnie niezależnych firm zazwyczaj korzysta ze wspólnej infrastruktury i może współpracować w ramach sieci dostaw i usług. Spójność organizacyjna jest zwykle zapewniana przez spółkę terenową, która zazwyczaj udostępnia następującą infrastrukturę przyszłym inwestorom lub użytkownikom, którzy często nie są jeszcze znani: Połączenie drogowe, połączenie kolejowe w razie potrzeby, dostawy energii elektrycznej, pary lub ciepła (np. turbina gazowa, elektrownia wodna, kotłownia parowa), gaz, połączenie wodne, telekomunikacja, oczyszczalnia ścieków.

W większości przypadków firma lokalizacyjna jest (przynajmniej początkowo) właścicielem gruntu w parku przemysłowym lub biznesowym i wynajmuje lub dzierżawi poszczególne obszary użytkownikom.

Jeśli przyszli użytkownicy nie są jeszcze znani w czasie SEA, okoliczność ta powinna zostać wzięta pod uwagę w ocenie oddziaływania na środowisko (w sensie oceny najgorszego przypadku sytuacji w ruchu drogowym), ale tylko w zakresie, w jakim obiekty byłyby dozwolone w tej lokalizacji zgodnie z przepisami dotyczącymi planowania przestrzennego.

Parki przemysłowe i biznesowe mogą być tworzone na istniejących terenach przemysłowych, poprzez podział firmy, a następnie luźne łączenie powstających lub nowo dodanych firm w celu utworzenia parku, lub mogą być planowane od samego początku jako „greenfield” park przemysłowy lub biznesowy.

W tej SEA należy dokonać szczególnie wyraźnego rozróżnienia między przedmiotem wniosku (można wnioskować tylko o konkretne zapewnienie infrastruktury) a przedmiotem oceny (SEA musi również uwzględniać wszystkie przewidywalne skutki pośrednie, tj. również możliwe emisje z przedsiębiorstw, które się tu osiedlą). Jednak poziom szczegółowości takiej SEA w odniesieniu do przyszłych zastosowań infrastruktury może być ograniczony tylko do znanych przyszłych zastosowań lub możliwych ram emisji i imisji. Im mniej jasne są konkretne wymagania dotyczące użytkowania, tym bardziej SEA musi opierać się na informacjach ramowych i doświadczeniu z podobnych lub porównywalnych projektów. Dopuszczalne ramy dla przyszłych indywidualnych zezwoleń na konkretne zastosowania można określić za pomocą oficjalnych przepisów, na przykład w formie warunków.

Wybór miejsca dla przemysłowego wykorzystania planowanych obszarów doliny

Oceny oddziaływania na środowisko muszą być przeprowadzane dla działalności produkcyjnej w obszarze technologii net-zero, która ma mieć miejsce w Dolinie.

Zgodnie z art. 17 NZIA, Net Zero Valley Lusatia nadała priorytet technologiom zerowym netto wymienionym w art. 4 NZIA (patrz cztery obszary technologiczne z poprzednich rozdziałów).

Wyboru jedenastu lokalizacji do utworzenia Net Zero Valley Lusatia dokonano z myślą o krótkoterminowej realizacji zgodnie z NZIA. Nacisk położono na istniejące komercyjne tereny inwestycyjne lub tereny z istniejącym lub oczekującym planem zagospodarowania przestrzennego. Dostępne dane środowiskowe ograniczają zakres badania i mogą pomóc w przyspieszeniu procedury wydawania zezwoleń. Załączniki 1 i 2 zawierają przegląd.

Elementy projektu

Zgodnie z sekcją 2 (2) OOS, przedsięwzięcie – budowa i eksploatacja obiektu technicznego lub jakiegokolwiek inny wpływ na przyrodę i krajobraz – musi być rozpatrywane w połączeniu ze wszystkimi powiązanymi środkami w kontekście przestrzennym i faktycznym.

Projekty z nadrzędnym interesem publicznym

Uznaje się, że projekty dotyczące produkcji technologii o zerowym zużyciu energii netto w dolinach przyczyniają się do bezpieczeństwa dostaw technologii o zerowym zużyciu energii netto w Unii, a zatem są projektami leżącymi w interesie publicznym. W odniesieniu do wpływu na środowisko lub zobowiązań wynikających z art. 4 ust. 7 dyrektywy 2000/60/WE, art. 9 ust. 1 lit. a) dyrektywy 2009/147/WE, art. 6 ust. 4 i art. 16 ust. 1 dyrektywy 92/43/EWG oraz unijnych aktów prawnych dotyczących odbudowy przyrody, projekty dotyczące produkcji technologii o zerowym zużyciu energii netto w dolinach w Unii uznaje się za projekty leżące w interesie publicznym i można je uznać za mające nadrzędny interes publiczny oraz przyczyniające się do zdrowia i bezpieczeństwa publicznego, o ile spełnione są wszystkie warunki określone w tych aktach (art. 18 ust. 4 NZIA).

5 Struktura i główna treść raportu środowiskowego

Strategiczna ocena oddziaływania na środowisko obejmuje identyfikację, opis i ocenę wpływu niektórych planów i programów na środowisko – tj. na dobra chronione wymienione w sekcji 2 (1) UVP (patrz sekcja 40 (1) UVP).

Decyzja o wyznaczeniu doliny zero netto zgodnie z art. 17 ust. 2 lit. c) ustawy o zerowym zużyciu energii w przemyśle (NZIA) podlega ocenie oddziaływania na środowisko zgodnie z dyrektywą 2001/42/WE (dyrektywa SEA) oraz, w stosownych przypadkach, ocenie zgodnie z art. 6 ust. 3 dyrektywy 92/43/EWG (dyrektywa siedliskowa). W miarę możliwości wyniki tych ocen ułatwiają przygotowanie projektów dotyczących produkcji technologii o zerowym zużyciu energii netto lub projektów strategicznych dotyczących technologii o zerowym zużyciu energii netto w celu osiągnięcia celów niniejszego rozporządzenia i uniknięcia powielania ocen.

Wstępna ocena indywidualnego przypadku, znana jako screening, nie jest zatem wymagana. Określenie zakresu jest zatem pierwszym krokiem w strategicznej ocenie oddziaływania na środowisko (SEA), która ma zostać przeprowadzona dla planu Net Zero Valley Lusatia. Brandenburgskie Ministerstwo Gospodarki, Pracy, Energii i Ochrony Klimatu (MWAEL) oraz Saksońskie Ministerstwo Gospodarki, Pracy, Energii i Ochrony Klimatu (SMWA), jako organ prowadzący procedurę, ogłaszają, że ma zostać przeprowadzona strategiczna ocena oddziaływania na środowisko.

SEA obejmuje następujące kroki proceduralne:

- Zdefiniowanie zakresu badania i określenie informacji, które należy uwzględnić w raporcie środowiskowym (sekcja 39 UVP, znana jako scoping), Erstellung des Umweltberichtes (§ 40 UVP),
- Przeprowadzanie konsultacji (udział władz i społeczeństwa, udział transgraniczny) (sekcje 41 i nast. oraz 60 i nast. UVP),
- Końcowa ocena i rozważenie raportu środowiskowego oraz wyników konsultacji przeprowadzonych podczas sporządzania lub zmiany planu lub programu (sekcja 43 UVP),
- Ogłoszenie decyzji o przyjęciu planu lub programu (sekcja 44 UVP),
- Monitorowanie (§ 45 UVP).

Aby uniknąć powielania prac, strategiczna ocena oddziaływania na środowisko może być połączona z innymi ocenami w celu określenia i oceny wpływu na środowisko, takimi jak ocena wpływu dyrektywy siedliskowej, w celu skoordynowania niezbędnych wymagań dotyczących badań, gromadzenia danych i powiązania prezentacji wyników (sekcja 40 (4) UVP, stratyfikacja pozioma).

6 Natura 2000 – ocena oddziaływania

W celu ochrony, zachowania i rozwoju obszarów Natura 2000, art. 34 ust. 1 federalnej ustawy o ochronie przyrody (w połączeniu z art. 6 dyrektywy siedliskowej) przewiduje specjalną ocenę oddziaływania planów i przedsięwzięć, które mogą potencjalnie wpływać na właściwy stan ochrony obszarów Natura 2000. Celem oceny oddziaływania na obszar Natura 2000 jest zbadanie zakresu, w jakim plan (samodzielnie lub w połączeniu z innymi planami lub przedsięwzięciami) może znacząco wpłynąć na obszar Natura 2000 pod względem elementów istotnych dla jego celów ochrony lub przeznaczenia ochronnego. Plany i przedsięwzięcia planowane poza obszarem Natura 2000 również podlegają odpowiedniej ocenie, jeśli mogą mieć niekorzystny wpływ na właściwy stan ochrony obszaru.

Wyznaczenie w planie obszarów zabudowy w rozumieniu NZVL może zasadniczo mieć znaczący negatywny wpływ na obszary wzajemnie powiązanej europejskiej sieci ekologicznej „Natura 2000”. Dalsze rozważania nie są wymagane tylko wtedy, gdy można to wykluczyć od samego początku w indywidualnych przypadkach ze względu na lokalizację przestrzenną (odległość) konkretnego przeznaczenia do obszarów Natura 2000. W przeciwnym razie należy złożyć odpowiednie oświadczenia dotyczące zgodności z siecią Natura 2000 w celu odpowiedniego określenia poziomu skali (por. § 34 BNatSchG4). Ocena oddziaływania na obszar Natura 2000 stanowi niezależny instrument oceny i wiąże

się z określonymi konsekwencjami prawnymi. Może i powinna być przeprowadzona tylko na tyle szczegółowo, na ile pozwala na to skala planowania przestrzennego w trakcie preredagowywania planu NVZL („odpowiedniość poziomu”).

W przypadku obszarów chronionych potencjalnie dotkniętych oddziaływaniem obszarów rozwoju, które mają zostać wyznaczone w rozumieniu NZVL, bada się, czy cele ochrony i zachowania odpowiedniego obszaru chronionego mogą zostać naruszone przez wyznaczenie (wyznaczenia) lub czy można je wykluczyć od samego początku z powodu braku ścieżek oddziaływania/wrażliwości lub w wyniku odległości przestrzennej potencjalnych ścieżek oddziaływania, które zostały odcięte. Rozważania te stanowią centralny element wstępnej oceny sieci Natura 2000. Cele ochrony i zachowania pochodzą ze standardowych arkuszy danych lub rozporządzeń dotyczących obszarów chronionych. Lokalizacja przestrzenna gatunków i typów siedlisk jest uwzględniona w ocenie w skali uogólnionej na podstawie dostępnych danych. W razie wątpliwości można założyć stosunkowo szerokie rozmieszczenie. Gatunki charakterystyczne dla typów siedlisk zasadniczo nie są uwzględniane, ponieważ ma to znaczenie tylko w przypadku bezpośredniego osłabienia w obrębie typów siedlisk, o ile taki przypadek można już wykluczyć na podstawie koncepcji planowania.

Jeśli w trakcie tej wstępnej oceny nie można wykluczyć negatywnego wpływu na poszczególne obszary chronione, wymagana jest bardziej szczegółowa ocena oddziaływania na obszary Natura 2000.

Dokumentacja wyników powinna opierać się na obszarze chronionym. Ocena oddziaływania na obszar Natura 2000 zostanie udokumentowana w oddzielnym rozdziale.

7 Podstawa danych dla oceny oddziaływania na środowisko

Projektując ustawę o przemyśle zerowym netto, prawodawca europejski założył, że doliny do produkcji technologii zerowych zostaną uznane za projekty strategiczne, a ich projekty zostaną uznane za leżące w interesie publicznym. Celem jest wyznaczenie obszarów dolin nadających się do wykorzystania przemysłowego w celu ekspansji, reindustrializacji lub utworzenia klastrów przemysłowych w Unii w perspektywie krótko- i średnioterminowej z obszarami technologicznymi wstępnie zdefiniowanymi w art. 4 NZIA.

Oprócz różnych kryteriów wyboru, przy nabywaniu gruntów skupiono się na wspomnianych ramach czasowych rozwoju projektu. W związku z tym dane z miejskich planów zagospodarowania przestrzennego – planów zagospodarowania przestrzennego i planów rozwoju – są dostępne dla większości obszarów, które należy uwzględnić w ramach strategicznej oceny oddziaływania na środowisko, która ma zostać przeprowadzona na tym etapie. Podstawa danych, które zostaną wykorzystane do oceny oddziaływania na środowisko, opiera się na istniejących danych.

Ograniczenie działań kontrolnych z punktu widzenia proporcjonalności

Zgodnie z art. 5 ust. 2 dyrektywy SEA i sekcją 40 UVPG w połączeniu z sekcją 39 UVPG, raport środowiskowy musi zawierać informacje, które są racjonalnie wymagane lub mogą być ustalone przy rozsądnym wysiłku, biorąc pod uwagę aktualny stan wiedzy i aktualne metody badawcze.

Zakres badania i treść raportu środowiskowego podlegają zatem kwestii istotności informacji dla decyzji, a także proporcjonalności lub, bardziej szczegółowo, stosowności. Decydującymi czynnikami w tym zakresie są dotkliwość, jakość i trwałość przewidywanego wpływu na środowisko, a także zasoby finansowe, czasowe i materialne wymagane do przeprowadzenia dochodzenia.

8 Załączniki

Załącznik 1 – Obszary zainteresowania w dolinie – mapa pogładowa

Załącznik 2 – Obszary zainteresowania w dolinie – OnePager

Plansza 4 – Guben – obszar przemysłowy Guben Południe – przedłużenie zachodnie

Plansza 10 – Rothenburg – Obszar przemysłowy i handlowy „Am Flugplatz”

Plansza 11 – Ostritz/Leuba – Rozbudowa obszaru przemysłowego i handlowego